

宮原浄水場 調整池

採水年月日	単位	基準値	R5.04.06	R5.05.17	R5.06.07	R5.07.14	R5.08.17	R5.09.06	R5.10.11	R5.11.09	R5.12.06	R6.01.11	R6.02.14	R6.03.06	最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	雨	雨/曇	雨/曇	雨			
天候			晴	晴	曇/晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇			
気温	℃		15.5	24.2	21.8	25.5	29.0	27.9	19.0	15.9	8.1	6.0	8.8	8.0	29.0	6.0	17.5
水温	℃		15.9	19.0	20.0	22.7	28.1	27.5	22.0	19.0	12.9	9.3	8.2	9.0	28.1	8.2	17.8
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.37			0.33			0.36			0.45	0.45	0.33	0.38
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.09			0.12			0.11			0.11	0.12	0.09	0.11
ほう素及びその化合物	mg/L	1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6	0.07	0.08	0.09	0.08	0.12	0.09	0.07	0.07	0.08	<0.06	0.07	<0.06	0.12	<0.06	0.07
クロロ酢酸	mg/L	0.02			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06			<0.001			0.006			0.001			0.001	0.006	<0.001	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004			0.004			<0.002			<0.002	0.004	<0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.002			0.004			0.003			0.002	0.004	0.002	0.003
臭素酸	mg/L	0.01			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.011			0.016			0.007			0.005	0.016	0.005	0.010
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.003			0.003			<0.002			<0.002	0.003	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.004			0.006			0.003			0.002	0.006	0.002	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.09			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.02	0.03	0.03	0.03	0.07	0.07	0.05	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.07	0.01	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			6.5			8.0			7.4			7.0	8.0	6.5	7.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	9.9	8.8	8.6	7.0	9.5	9.6	9.7	9.8	10	11	11	9.4	11	7.0	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			18			24			21			18	24	18	20
蒸発残留物	mg/L	500			52			66			56			51	66	51	56
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000004	0.000003	0.000003	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000004	<0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
pH値		5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.6	7.2	7.4
味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
色度	度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	0.7	0.9

宮原浄水場系 宇和木分水点

採水年月日	単位	基準値	R5.04.19	R5.05.25	R5.06.21	R5.07.20	R5.08.23	R5.09.21	R5.10.18	R5.11.21	R5.12.20	R6.01.24	R6.02.21	R6.03.21	最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雪	雨	曇			
天候			曇	晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	雨	曇			
気温	℃		20.9	22.0	22.8	30.1	26.1	31.1	20.4	15.9	9.3	3.4	12.0	7.4	31.1	3.4	18.5
水温	℃		16.1	20.3	23.0	24.7	28.3	27.8	23.3	16.9	13.2	7.1	11.5	11.9	28.3	7.1	18.7
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	陰性														
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003															
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005															
セレン及びその化合物	mg/L	0.01															
鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01															
六価クロム化合物	mg/L	0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10															
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8															
ほう素及びその化合物	mg/L	1															
四塩化炭素	mg/L	0.002															
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05															
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04															
ジクロロメタン	mg/L	0.02															
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01															
トリクロロエチレン	mg/L	0.01															
ベンゼン	mg/L	0.01															
塩素酸	mg/L	0.6		0.08		0.12	0.15	0.13		0.07			0.06		0.15	0.06	0.10
クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.014		0.016	0.022	0.023		0.009			0.004		0.023	0.004	0.015
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003		0.004	0.006	0.006		<0.002			0.004		0.006	<0.002	0.004
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1		0.002		0.002	0.003	0.004		0.003			0.003		0.004	0.002	0.003
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.022		0.026	0.035	0.038		0.019			0.011		0.038	0.011	0.025
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010		0.009	0.011	0.010		0.005			0.002		0.011	0.002	0.008
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03		0.006		0.008	0.010	0.011		0.007			0.004		0.011	0.004	0.008
ブromホルム	mg/L	0.09		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008		<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.03		0.06	0.06	0.06		0.03			0.01		0.06	0.01	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3		<0.03		<0.03	<0.03	<0.03		<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		6.4		7.5	7.5	7.6		7.6			7.2		7.6	6.4	7.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	9.7	8.9	9.6	8.3	9.3	9.7	9.6	9.9	12	10	11	10	12	8.3	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19		21	21	23		23			18		23	18	20
蒸発残留物	mg/L	500		54		58	58	58		58			56		58	54	57
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2															
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02															
フェノール類	mg/L	0.005															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6
pH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3
味		異常でない	異常なし														
臭気		異常でない	異常なし														
色度	度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.58	0.52	0.48	0.61	0.56	0.52	0.47	0.51	0.44	0.60	0.65	0.64	0.61	0.44	0.52

宮原浄水場系 盛谷分水点

採水年月日	単位	基準値	R5.04.19	R5.05.25	R5.06.21	R5.07.20	R5.08.23	R5.09.21	R5.10.18	R5.11.21	R5.12.20	R6.01.24	R6.02.21	R6.03.21	最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	晴	雨	曇	雨	晴	晴	雨	雪	曇	雨			
天候			曇	曇	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇			
気温	℃		17.8	20.9	22.2	29.4	27.5	28.9	22.6	12.9	10.4	3.3	10.4	8.0	29.4	3.3	17.9
水温	℃		16.2	20.3	22.7	25.0	28.7	28.4	24.8	19.4	15.4	12.8	12.4	13.1	28.7	12.4	19.9
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	陰性														
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003															
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005															
セレン及びその化合物	mg/L	0.01															
鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01															
六価クロム化合物	mg/L	0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10															
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8															
ほう素及びその化合物	mg/L	1															
四塩化炭素	mg/L	0.002															
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05															
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04															
ジクロロメタン	mg/L	0.02															
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01															
トリクロロエチレン	mg/L	0.01															
ベンゼン	mg/L	0.01															
塩素酸	mg/L	0.6		0.11		0.13	0.20	0.18		0.10			<0.06		0.20	<0.06	0.12
クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.020		0.022	0.027	0.031		0.015			0.006		0.031	0.006	0.020
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.004		0.004	0.007	0.007		<0.002			0.004		0.007	<0.002	0.004
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1		0.001		0.002	0.003	0.004		0.003			0.002		0.004	0.001	0.003
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.027		0.032	0.041	0.048		0.027			0.013		0.048	0.013	0.031
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.012		0.012	0.015	0.015		0.006			0.005		0.015	0.005	0.011
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03		0.006		0.008	0.011	0.013		0.009			0.005		0.013	0.005	0.009
ブromホルム	mg/L	0.09		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008		<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.02		0.06	0.06	0.03		0.03			0.01		0.06	0.01	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3		<0.03		<0.03	<0.03	<0.03		<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		6.6		7.6	7.6	7.8		7.8			7.3		7.8	6.6	7.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	10	9.3	9.6	8.5	9.5	9.7	9.7	9.8	10	10	10	10	10	8.5	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19		22	22	25		25			21		25	19	22
蒸発残留物	mg/L	500		53		58	58	52		52			59		59	52	56
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2															
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000004	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02															
フェノール類	mg/L	0.005															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.5	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.6
pH値		5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.6	7.3	7.4
味		異常でない	異常なし														
臭気		異常でない	異常なし														
色度	度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.64	0.57	0.53	0.54	0.65	0.68	0.59	0.51	0.56	0.52	0.53	0.51	0.68	0.51	0.57